



## ACCIONES FORMATIVAS DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES 2106-2017

| Datos generales de la actividad formativa |                                                                   |                                                                                                               |           |                     |            |                          |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|------------|--------------------------|
| <b>Título</b>                             | <b>Desarrollo y validación de escalas</b>                         |                                                                                                               |           |                     |            |                          |
| <b>Coordinador</b>                        | <b>Apellidos, Nombre</b>                                          | (1) Salvador del Barrio, (2) Eulogio Cordón                                                                   |           |                     | <b>DNI</b> |                          |
|                                           | <b>Departamento</b>                                               | (1) Comercialización e Investigación de Mercados, (2) Organización de Empresas                                |           |                     |            |                          |
|                                           | <b>Email</b>                                                      | (1) <a href="mailto:darrio@ugr.es">darrio@ugr.es</a> , (2) <a href="mailto:ecordon@ugr.es">ecordon@ugr.es</a> |           |                     |            |                          |
|                                           | <b>Teléfonos</b>                                                  |                                                                                                               |           |                     |            |                          |
|                                           | <b>Tipo de acción</b>                                             | <b>Curso</b>                                                                                                  |           |                     |            |                          |
|                                           | <b>Relación con acciones formativas del doctorado<sup>1</sup></b> | Introducción a los métodos cuantitativos/Seminarios metodológicos avanzados                                   |           |                     |            |                          |
|                                           | <b>Nº de plazas</b>                                               | 20                                                                                                            |           |                     |            |                          |
|                                           | <b>Horas</b>                                                      | <b>Totales</b>                                                                                                | <b>14</b> | <b>Presenciales</b> | <b>14</b>  | <b>No presenciales</b> 0 |
|                                           | <b>Fechas de celebración</b>                                      | Abril 2017                                                                                                    |           |                     |            |                          |

| Planificación y metodología       |                                                                                |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|--|
| <b>Origen</b>                     |                                                                                |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |  |
| <b>Objetivos</b>                  | Formar al asistente en el diseño, desarrollo y validación de escalas de medida |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |  |
| <b>Planificación y Contenidos</b> | <b>Sesión 1</b>                                                                | <b>Fecha</b>                                             | 18/03/2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Hora</b>                                              | Por determinar (sesión de 3 horas)                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Lugar de celebración</b>                              | Aula por determinar                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Ponente</b>                                           | Salvador del Barrio                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>DNI</b> |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Contenidos específicos a desarrollar en la sesión</b> | 1. El papel de los cuestionarios en la investigación en ciencias sociales<br>2. Concepto y tipos de cuestionarios<br>3. Las escalas de medida<br>4. Desarrollo de una escala de media<br>4.1. Generación de ítems<br>4.2. Aplicación de la metodología Delphi para la depuración de ítems<br>4.3. El pretest |            |  |  |
|                                   |                                                                                |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |  |
|                                   | <b>Sesión 2</b>                                                                | <b>Fecha</b>                                             | 19/03/2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Hora</b>                                              | Por determinar (sesión de 3 horas)                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Lugar de celebración</b>                              | Aula por determinar                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Ponente</b>                                           | Salvador del Barrio                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>DNI</b> |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Contenidos específicos a desarrollar en la sesión</b> | 5. El proceso de validación de escalas<br>5.1. La dimensionalidad del constructo<br>5.2. La validez del constructo<br>5.3. La fiabilidad del constructo                                                                                                                                                      |            |  |  |
|                                   |                                                                                |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |  |
|                                   | <b>Sesión 3</b>                                                                | <b>Fecha</b>                                             | 24/03/2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Hora</b>                                              | Por determinar (sesión de 4 horas)                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Lugar de celebración</b>                              | Aula de informática (por determinar)                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Ponente</b>                                           | Eulogio Cordón Pozo                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |  |  |
|                                   |                                                                                | <b>Contenidos específicos a desarrollar en la sesión</b> | 1. Repasando conceptos: validez y fiabilidad de una escala de medida<br>2. Conceptos y terminología básica en modelos de ecuaciones estructurales (SEM)<br>3. El tamaño si importa... y otras cosas también                                                                                                  |            |  |  |



**Universidad de Granada**  
**Doctorado en Ciencias Económicas y**  
**Empresariales**

|                   |                                                                                                                          |                                                          |                                                                                                                                                        |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | <b>Sesión<br/>4</b>                                                                                                      |                                                          | <b>4. Supuestos básicos en SEM</b>                                                                                                                     |
|                   |                                                                                                                          | <b>Fecha</b>                                             | <b>25/03/2017</b>                                                                                                                                      |
|                   |                                                                                                                          | <b>Hora</b>                                              | <b>Por determinar (sesión de 4 horas)</b>                                                                                                              |
|                   |                                                                                                                          | <b>Lugar de celebración</b>                              | <b>Aula de informática (por determinar)</b>                                                                                                            |
|                   |                                                                                                                          | <b>Ponente</b>                                           | <b>Eulogio Cordón Pozo</b>                                                                                                                             |
|                   |                                                                                                                          | <b>Contenidos específicos a desarrollar en la sesión</b> | 5. Validación de escalas con Análisis Factorial Confirmatorio<br>6. Estimación de modelos con datos ausentes<br>7. Un ejemplo completo                 |
| <b>Evaluación</b> | <b>Procedimientos, técnicas, instrumentos o resultados de aprendizaje esperados en los asistentes para su evaluación</b> |                                                          | El alumnado deberá asistir al menos al 80% de las horas programadas. Además deberá resolver un caso práctico relacionado con los contenidos del curso. |